

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Purwarupa Sistem Otomatisasi Penerang Jalan Untuk Menghemat Daya Listrik

Jumlah Penulis : 3 orang (**Dania Eridani**, M. Azka Asyauqqi, Agung Budi Prasetijo)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer dan Informatika)
- b. Nomor ISSN : ISSN (Print) 2548-9771, ISSN (Online) 2549-7200
- c. Vol, No., Bln Thn : VOL 4, NO 1 (2020), Edisi Maret
- d. Penerbit : LPPM STIKOM Tunas Bangsa
- e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.30645/j-sakti.v4i1.194>
- f. Alamat web jurnal : <http://ejournal.tunasbangsa.ac.id/index.php/jsakti/article/view/194>
- Alamat Artikel : <http://ejournal.tunasbangsa.ac.id/index.php/jsakti/article/view/194/176>
- g. Terindex : Sinta 5, Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	1,40	1,2	1,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,20	4,0	4,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,25	4,0	4,125
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	4,35	4,3	4,325
Total = (100%)	14,20	13,5	13,85
Nilai Pengusul = (60% x 13,85) = 8,31			

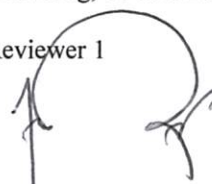
Semarang, 18 Mei 2020

Reviewer 2



Dr. Adiah Fatchur Rochim, S.T., M.T.
NIP. 197302261998021001
Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP

Reviewer 1



Dr. Ir. R. Rizal Isnanto, S.T., M.M., M.T., IPM.
NIP. 197007272000121001
Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Purwarupa Sistem Otomatisasi Penerang Jalan Untuk Menghemat Daya Listrik

Jumlah Penulis : 3 orang (**Dania Eridani**, M. Azka Asyauqqi, Agung Budi Prasetyo)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer dan Informatika)
- b. Nomor ISSN : ISSN (Print) 2548-9771, ISSN (Online) 2549-7200
- c. Vol, No., Bln Thn : VOL 4, NO 1 (2020), Edisi Maret
- d. Penerbit : LPPM STIKOM Tunas Bangsa
- e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.30645/j-sakti.v4i1.194>
- f. Alamat web jurnal : <http://ejournal.tunasbangsa.ac.id/index.php/jsakti/article/view/194>

Alamat Artikel : <http://ejournal.tunasbangsa.ac.id/index.php/jsakti/article/view/194/176>

g. Terindex : Sinta 5, Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi


Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> 15	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		1,50		1,40
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,50		4,20
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,50		4,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,50		4,35
Total = (100%)		15,00		14,20
Nilai Pengusul = (60% x 14,20) = 8,52				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** Unsur isi jurnal telah sesuai dan cukup lengkap untuk kategori jurnal nasional terindeks SINTA. Terindeks pula di Google Scholar. Layout jurnal bagus. Ada Daftar Dewan Editor. Daftar Isi lengkap dan sesuai.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Ruang lingkup pembahasan pada analisis prototipe Sistem Automatisasi penerangan jalan dalam upaya menghemat daya listrik. Pengujian dan analisis, tabel dan grafik yang disajikan menunjukkan pembahasan dilakukan secara mendalam.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data yang diolah dalam penelitian sudah cukup dan mutakhir. Metodologi untuk menganalisis cukup sederhana, namun menghasilkan kesimpulan yang bermanfaat.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Unsur dan kualitas terbitan dari jurnal adalah bagus, jurnal terbit teratur secara periodik. Jurnal terindeks di SINTA dan Google Scholar. Format penulisan sudah sesuai standar penulisan publikasi ilmiah.

Semarang, 15 Mei 2020
 Reviewer 1


 Dr. Ir. R. Rizal Isnanto, S.T., M.M., M.T., IPM.
 NIP. 197007272000121001
 Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Purwarupa Sistem Otomatisasi Penerang Jalan Untuk Menghemat Daya Listrik

Jumlah Penulis : 3 orang (**Dania Eridani, M. Azka Asyauqqi, Agung Budi Prasetyo**)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer dan Informatika)
- b. Nomor ISSN : ISSN (Print) 2548-9771, ISSN (Online) 2549-7200
- c. Vol, No., Bln Thn : VOL 4, NO 1 (2020), Edisi Maret
- d. Penerbit : LPPM STIKOM Tunas Bangsa
- e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.30645/j-sakti.v4i1.194>
- f. Alamat web jurnal : <http://ejournal.tunasbangsa.ac.id/index.php/jsakti/article/view/194>
- Alamat Artikel : <http://ejournal.tunasbangsa.ac.id/index.php/jsakti/article/view/194/176>
- g. Terindex : Sinta 5, Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> 15	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		1,50		1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,50		4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,50		4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,50		4,3
Total = (100%)		15,00		13,5
Nilai Pengusul = (60% x 13,5) = 8,1				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
Kelengkapan unsur isi jurnal sudah memadai.
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Ruang lingkup dan kedalaman bisa dibilang cukup, namun analisis yang dilakukan bisa lebih mendalam lagi.
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Data yang digunakan dalam pengujian cukup lengkap, namun metode yang digunakan terbilang sederhana dan banyak digunakan, selain itu beberapa referensi kurang *up to date*.
4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal baik. Jurnal termasuk dalam jurnal yang terakreditasi oleh SINTA dan terindeks Google Scholar.

Semarang, 18 Mei 2020

Reviewer 2



Dr. Adian Fatchur Rochim, S.T., M.T.

NIP. 197302261998021001

Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP